ЗАЛА 18
ШКАФЪ 25.
ПОЛКА 1.
№ 91.

К 3-ДВ 7
134

ПРИЛОЖЕНІЕ

КЪ КАРТѢ

АМУРСКОЙ СТРАНЫ.

1860.

ИРКУТСКЪ.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

КЪ КАРТѢ

АМУРСКОЙ СТРАНЫ.

Карта малоизвѣстной страны, тогда только можетъ пользоваться довѣріемъ, когда указаны источники, по которымъ она составлена. Потому, отпечатавъ для публики карту Амурской страны, считаемъ себя обязанными исчислить всѣ матеріалы, вошедшіе въ предлагаемую карту.

Рекогносцировки и съемки въ Амурской странѣ начались съ 1850 года,–современи розбужденія Генералъ—Губернаторомъ Восточной Сибири Генералъ Маіоромъ Муравьевымъ (нынѣ Генералъ Адъютантъ Графъ Муравьевъ Амурски) вопроса о возвращеніи Россіи древняго ея достоянія въ долинѣ р. Амура.–По 1800 годъ геодезическія работы производились по всей обширной странѣ, простирающейся; съ сѣвера отъ Яблоннаго хребта, съ запада отъ слиянія р.р. Шилки и Аргуни, къ югозостоку до границъ Кореи и на востокъ до берега моря. Въ теченіи 10 лѣтъ не было возможности произвесть сплошную съемку всей страны, а только одну сѣть разнаго рода маршрутовъ и съемокъ, которые и показаны на–прилагаемой у сего пояснительной карточкѣ.

Здѣсь мы исчислимъ всѣ съемки и другіе матеріалы, которые были у насъ подъ рукою и покажемъ: откуда они были взяты и въ какой мѣрѣ пользовались ими при составленіи карты.

Съемки экспедиціи Генеральнаго Штаба Полковника Агте.

Первыя правильныя исльдованія Амурской страны начаты въ 1850 году экспедиціею изъ чиновъ Генеральнаго Штаба подъ начальствомъ Полковника Агте. При ней находился въ качествѣ Астронома Кандидатъ Дерптскаго Университета Г. Шварцъ и два чертежника горнаго вѣдомства. Чинами этой экспедиціи сняты маршруты въ слѣдующихъ направленіяхъ:–весною 1850 года Топографомъ Крутиковымъ отъ устья р. Горбицы къ вершинамъ Олекмы; въ тоже время Топографъ Карликовъ прошелъ отъ Горбицы вдоль Станового хребта къ вершинамъ р. Уды; осенью 1851 года Г. Шварцъ съ чертежникомъ Аргуновымъ отъ Удскаго острога чрезъ часовни: Буруканскую, Буреинскую и Инканскую, долину Зеи и вершины: Уръ, Гилюя и Тунгиръ,–къ Олекмѣ. Немного спустя, въ этомъ же году, Топографъ Крутиковъ отъ Удскаго острога черезъ Буруканъ къ устью р. Нимелянъ и теченіе р. Амгуни. Въ зиму 1851—1852 годовъ Унтеръ Шигмейстеръ Дудинъ отъ Инканской часовни на озеро Огуренъ къ р. Зеѣ и по ней до устья Копури; въ 1852 году Топографъ Крутиковъ отъ Удскаго острога къ вершинамъ Селимджи, отгуда черезъ Бурею обратно на вершину Сутуръ и Буруканскую часовню въ Удской острогъ; онъ же обрекогносцировалъ прилежащую къ Амуру часть хребта Доусэ. Въ томъ же году одною изъ поисковыхъ партіи пройдено маршрутомъ отъ Удскаго острога на сѣверную покатость Станового хребта въ долину Альгамы къ оз. Токо и далѣе по р. Мыланъ; въ этомъ же году Топографъ Карликовъ отъ Буруканской часовни прошелъ къ морю, далѣе, берегомъ моря чрезъ устье р. Уды къ Аянскому порту и обратно по становому хребту въ Удской острогъ.

Съемки экспедиціи Агте обнимали огромное пространство и окончены въ самый короткій срокъ. Часть работъ производилась зимою въ странѣ пустынной и суровой. Нельзя быть неблагодарнымъ чинамъ экспедиціи за собранные ими матеріалы для картографіи. Изъ съемокъ экспедиціи была составлена Г. Карликовымъ общая карта всей осмотрѣнной страны. На нашей картѣ сводка маршрутовъ отчасти измѣнена и пополнена послѣдовавшими позже работами ученой экспедиціи Императорскаго Русскаго Географическаго Общества и друг. Опредѣленіе географическаго положенія мѣстъ производилось Г. Шварцомъ; онъ одинъ не могъ слѣдовать за каждымъ съемщикомъ на всемъ пространствѣ работъ, другаго Астронома при экспедиціи не было; отчего нельзя незамѣтить, что число опредѣленныхъ пунктовъ довольно **мало сравнительно съ огромностію изслѣдованной страны.**

Гос. Публичная Б-ка

Трудыматематическаго отдѣла Ученой экспедиціи Императорскаго Русскаго Географическаго Общества.

Въ 1855 году Императорское Русское Географическое Общество снарядило экспедицію для изслѣдованія западной части Забайкальской области и восточной части Иркутской губерніи, предоставивъ Генералъ—Губернатору Восточной Сибири направлять занятія чиновъ экспедиціи по своему усмотрѣнію и согласно правительственнымъ цѣлямъ. На основаніи этаго права, по открытіи плаванія по Амуру, главному Астроному экспедиціи Г. Шварцу, указано было употребить часть чиновъ экспедиціи для астрономическихъ и геодезическихъ работъ въ долинѣ Амура.—По этому въ томъ же году отправленъ внизъ по Амуру Межевой Инженеръ Поручикъ Рашковъ; его съемки не вошли въ нашу карту, а только нѣкоторыя изъ его опредѣленій. Въ 1856 году Межевой Инженеръ Поручикъ Усольцевъ снялъ маршрутъ отъ УстьСтрѣлочнаго караула черезъ вершины Амазара и Ольдоя на Гилюй и по сей послѣдней и Зеѣ до устья. Въ томъ же году прикомандированнымъ къ экспедиціи отъ Управленія Генеральнаго Штаба Поручикомъ Орловымъ снятъ маршрутъ отъ устья р. Черной вверхъ и далѣе черезъ вершины Гунгира и Нюкжи на Ольдой, а по сей послѣдней до впаденія въ Амуръ. Въ 1858 году Поручикомъ Усольцевымъ снятъ маршрутъ отъ Иннокентіевской станицы вдоль р. Буреи и по южнымъ склонамъ горъ на нижнюю часть рѣки Селимджи, а по ней и Зеѣ до устья.

Математическій отдѣлъ экспедиціи выполнилъ вполнѣ свое спеціальное назначеніе; но къ сожаленію мы неимѣли конечныхъ результатовъ опредѣленій географическаго положенія точекъ, а только первоначальныя приблизительныя величины; по тому можетъ быть не всѣ точки одинаково вѣрно нанесены на карту.

Съемки чиновъ Управленія Генеральнаго-Штаба Восточной Сибири.

При взглядѣ на прилагаемую карточку, съемки эти непокажутся очень значительными особенно если принять въ соображеніе средства Управленія Генеральнаго Штаба; но подобное заключеніе было-бы довольно ошибочно, потому что почти всѣ съемки производились инструментально или полуинструментально и не могутъ быть поставлены на ряду съ маршрутами экспедицій; они обнимали берега Амура на 5 верстъ въ глубь страны и производились большею частію по два раза на однѣхъ и тѣхъ-же мѣстахъ, сперва глазомѣрно, а потомъ инструментально.

Въ 1854 году во время открытія плаванія по Амуру была сдѣлана глазомѣрная съемка всего теченія этой рѣки.

Въ 1855 и 1856 годахъ сняты глазомѣрно: окрестности Николаевска; берегъ моря отъ устья Амура до залива Де-Кастри включительно; отъ этаго залива до Маріинска и маршруты: отъ с. Иркутскаго къ мысу Погоби и отъ озера Када къ мысу Сущева.

Въ 1857 году снято инструментально верста въ дюймѣ теченіе р. Амура отъ входа въ хребетъ Доусэ до Маріинска съ полосою принадлежащаго Россіи берега на 5 верстъ ширины и промѣромъ по фарватеру.

Бъ томъ же году снято инструментально пространство, лежащее между Амуромъ и заливомъ Де-Кастри.

Въ 1858 году снята остальная часть теченія р. Амура въ томъ же размѣрѣ.

Въ этотъ же годъ снято инструментально теченіе р. Шилки съ промѣромъ по фарватеру.

Съемки по Амуру и Шилкѣ въ 1858 и 1859 годахъ напечатаны для употребленія на казенныхъ и частныхъ судахъ.

Съемки Усурійской экспедиціи.

Для обозрѣнія страны лежащей между р. Усури и моремъ и разграниченія ея съ остальною Маньчжуріею, снаряжена была экспедиція изъ чиновъ Управленія Генеральнаго Штаба Восточной Сибири, подъ начальствомъ Подполковника Будогоскаго; при ней находился въ качествѣ Астронома Корпуса Межевыхъ Инженеровъ Поручикъ Усольцевъ.

Въ теченіи одного лѣта 1859 года этою экспедиціею были сдѣланы слѣдующія съемки, въ дюймѣ одна верста, инструментально: теченіе р. Усури съ полосою принадлежащихъ Россіи береговъ на 5 верстъ ширины и промѣромъ по фарватеру; р. Сунгача въ томъ же размѣрѣ; оз. Ханка съ прилежащимъ къ нему озеромъ Дабку; берегъ моря отъ залива Ольги до залива Пластунъ, древняя китайская дорога отъ устья р. Добиху до пересѣченія оной рѣкою Суйфуномъ. Полуинструментально: маршрутомъ отъ поста Гурій рогъ, на озерѣ Ханка, черезъ средину теченія притоковъ этаго озера на р. Суйфунъ, по ней и по р. Шуфани къ заливу Славянскому, а оттуда въ прямомъ направленіи къ заливу Посьета. Глазомѣрно: отъ устья р. Гаоли-дзянь къ заливу Посьета и по водораздѣлу между долиною р. Хунъчунъ и рѣчками впадающими въ море, на вершину р. Хубту, по ней черезъ Суйфунъ на хребетъ Сихога Алинъ, отсюда по водораздѣлу между озеромъ Ханка и Муренью и по сей

Путешествіе Академика Мецера.

Маршруты морскихъ Офицеровъ, морскія карты и описи Русскихъ и иностранныхъ судовъ.

послѣдней до устья; отъ залива Посьета берегомъ моря до устья р. Суйфуна, по ней вверхъ до пересѣченія старою китайскою дорогою, далѣе на р. Лефу и по ней до оз. Ханка; теченіе рѣкъ: Фудзинъ, Сандугу, Има, Бикинъ, Поръ, и маршрутъ по р. Фудзи на Лефуле къ берегу моря. Межевымъ Инженеромъ Поручикомъ Усольцевымъ сдѣланы опредѣленія географическаго положенія пяти точекъ.

Изъ съемокъ Усурійской экспедиціи отпечатана карта Усурійскаго водянаго пути, въ которую вошли: судоходная часть р. Усури, р. Сунгача и озеро Ханка.

Въ 1856 году Г. Мейеръ отправился изъ Хабаровки по р. Куръ вверхъ, перевалилъ на р. Геринъ, прошелъ по ней до устья, потомъ поднялся обратно и перешелъ на оз. Эворонъ и черезъ озеро Джачаньи на р. Амгунь. Вовремя сего путешестыя Г. Мейеромъ веденъ былъ маршрутъ, который при его личномъ содѣйствіи нанесенъ на карту.

Въ 1855 году Корпуса штурмановъ Поручикомъ Орловымъ снятъ маршрутъ отъ Императорской гавани до селенія Кизи, что близъ Мариинска на Амурѣ.

Въ 1856 году Корпуса штурмановъ Подпоручикомъ Кузнецовымъ снятъ машрутъ отъ Императорской гавани на р. Хунгари и по ней до устья.

Берегъ Охотскаго моря отъ мыса Борисова до устья Амура съ Шантарскими островами, нанесенъ съ Меркаторской карты сѣверной части Охотскаго моря, изданія Гидрографическаго Департамента 1849 года и пополненъ маршрутною съемкою экспедиціи Агте, между устьями р. р. Уды и Тугира.

Отъ устья р. Амура до залива Де-Кастри берегъ нанесенъ, какъ уже выше сказано, со съемокъ чиновъ Генеральнаго Штаба.

Отъ залива Де-Кастри до Императорской гавани, очертаніе берега взято съ Англійской морской карты Курильскихъ острововъ, отъ Нипона до Камчатки, съ твердымъ берегомъ Японскаго моря, отъ Де-Кастри до Кореи, изданія 1856 года и пополнено по описи Капитана 1 ранга Невельскаго.

Отъ Императорской гавани до устья р. Суйфуна, берегъ нанесенъ съ Генеральной карты западнаго прибрежья Японскаго моря, составленной Офицерами Клипера„ Стрѣлокъ,“ изъ ихъ описей, 1858 и 1859 годовъ.

Отъ устья р. Суйфуна до Кореи очертаніе берега нанесено съ карты Восточнаго берега полуострова Кореи, изданія Гидрографическаго Департамента 1857 года и пополнено съемками Усурійской экспедиціи.

Островъ Сахалинъ нанесенъ со съемокъ и описей Лейтенанта Рудановскаго съ 1853 по 1858 годъ, съ пополненіемъ съ картъ Гидрографическаго Департамента Сѣверной и Южной частей Охотскаго моря, изданія 1849 и 1852 годовъ.

Островъ Іедло и Нипонъ съ морской Англійской карты 1856 года.

Всѣ исчисленные выше матеріалы нанесены на проэкціи Бона по пунктамъ астрономически опредѣленнымъ и поименованнымъ въ прилагаемомъ у сего каталогѣ.

Часть Маньчжурии прилежащая Амуру и Усури заимствована съ картъ приложеныхъ къ IV тому описанія Китая Дю-Гальда, изданія 1735 года. Съ этихъ же картъ пополнены пробѣлы между съемками.

Правописаніе названій взято съ карты Маньчжурія, составленной въ царствованіе Императора Цянь-луня 1759 года и переведенной на Русскій языкъ Миссіонерами въ Пекинѣ.

Общее выраженіе горъ на лѣвомъ берегу Амура заимствовано со свѣденій, собранныхъ Горнымъ Инженеромъ Капитаномъ Аносовымъ, вовремя поисковъ золота съ 1857 по 1860 годъ.

КАТАЛОГЪ

пунктамъ Астрономически опредѣленнымъ и нанесеннымъ на карту Амурской страны.

№	Названіе мѣстъ Астрономически опредѣленныхъ.	ШИРОТА. Градусы.	Минуты.	Секунды.	ДОЛГОТА. Градусы.	Минуты.	Секунды.	Въ которомъ году.	Кѣмъ опредѣленъ.
1.	Усть-Стрѣлочный караулъ — —	53.	19.	43.	139.	29.	51.	1832.	Фуссъ.
		53.	19.	—	139.	25.	—	1855.	Шварцъ.
		53.	19.	33.	139.	11.	12,5.	1856.	Рашковъ.
2.	Горбица — — — —	53.	6.	6.	136.	47.	44.	1832.	Фуссъ.
		53.	6.	—	136.	49.	—	1850.	Шварцъ.
3.	Нерчинскій заводъ — — —	51.	18.	37.	137.	16.	6.	1832.	Фуссъ.
		51.	19.	—	137.	20.	—	1855.	
4.	Устье р. Часовой — — —	53.	25,5.	—	137.	42.	—	1850.	Ъ.
5.	Точка на притокѣ р. Амазаръ — —	53.	43.	—	137.	52.	—	1850.	
6.	Точка на р. Могоча — — —	54.	5.	—	137.	58.	—	1850.	
7.	Бухтинскій пріискъ (сердній) — —	54.	14.	—	138.	2,5.	—	1850.	
8.	Точка на р. Нюккѣ — — —	54.	49.	—	140.	28.	—	1850.	
9.	Удской острогъ — — — —	54.	30,5.	—	152.	6,5.	—	1851.	
10.	Устье р. Удюгунъ — — —	54.	6,5.	—	149.	42,5.	—	1851.	
11.	Точка на притокѣ р. Копури — —	54.	44,5.	—	148.	23.	—	1851.	
12.	Инканская часовня — — —	52.	51.	—	149.	37.	—	1851.	
13.	Буреинская часовня — — —	50.	50.	—	150.	31.	—	1852.	
14.	Устье двухъ притоковъ р. Буреи —	51.	39.	—	151.	57.	—	1852.	
15.	Буруканская часовня — — —	53.	6.	—	153.	48.	—	1852.	
16.	Устье р. Тугуръ — — — —	53.	46,5.	—	154.	31,5.	—	1852.	
17.	Точка на притокѣ р. Арга — —	54.	30,5.	—	148.	47,5.	—	1852.	
18.	Точка на правомъ берегу р. Зеи(юрт Титепа)	54.	31.	—	147.	39,5.	—	1852.	
19.	Устье р. Токъ — — — —	54.	41.	—	146.	35.	—	1852.	
20.	Точка на р. Мынмыхаканъ — —	54.	38,5,	—	145.	51.	—	1852.	
21.	Устье Р. Мынмыха — — —	54.	38.	—	145.	35.	—	1852.	
22.	Устье р. Итугей (въ Брянту) —	54.	31,5.	—	145.	6,5.	—	1852.	
23.	Точка на р. Унаха — — —	54.	33.	—	144.	47.	—	1852.	
24.	Точка на притокѣ р. Гилюй — —	54.	40.	—	144.	10.	—	1852.	
25.	Точка на притокѣ р. Діось — —	55.	25.	—	143.	40.	—	1852.	
26.	Точка на р. Конамъ (Гонамъ) — —	56.	—	—	144.	19.	—	1852.	
27.	Гора Челачи — — — —	49.	37.	—	154.	43.	—	1855.	
		49.	37,1.	—	154.	40.	3.	—	
28.	Маріинскій постъ — — —	51.	41.	—	157.	57.	23,6.	1856.	Рашковъ. Ш
29.	Николаевскій постъ (г. Николаевскъ) —	53.	8.	—	158.	23.	—	1855.	
30.	Императорская гавань — — —	49.	1,5.	—	157.	56.	31,5.	1857.	
31.	Точка противъ устья р. Сунгари —	47.	42,5.	—	150	13.	—	1855.	Пещуровъ.
32.	Утесъ Малая Надежда — — —	53.	11.	—	143.	13.	—	1855.	Пещуровъ.
33.	Точка на р. Мангалей — — —	53.	24.	9.	139.	35.	—	1856.	
34.	Р. Амазаръ — — — —	53.	31.	25.	139.	52.	30.	1856.	Усольцевъ.
35.	Р. Урканъ — — — —	53.	42.	55.	140.	10.	—	1856.	
36.	Р. Халамъ. — — — —	53.	59.	7.	140.	48.	30.	1856.	
37.	Устье двухъ вершинъ р. Ольдоя —	54.	4.	9.	141.	40.	30.	1856.	

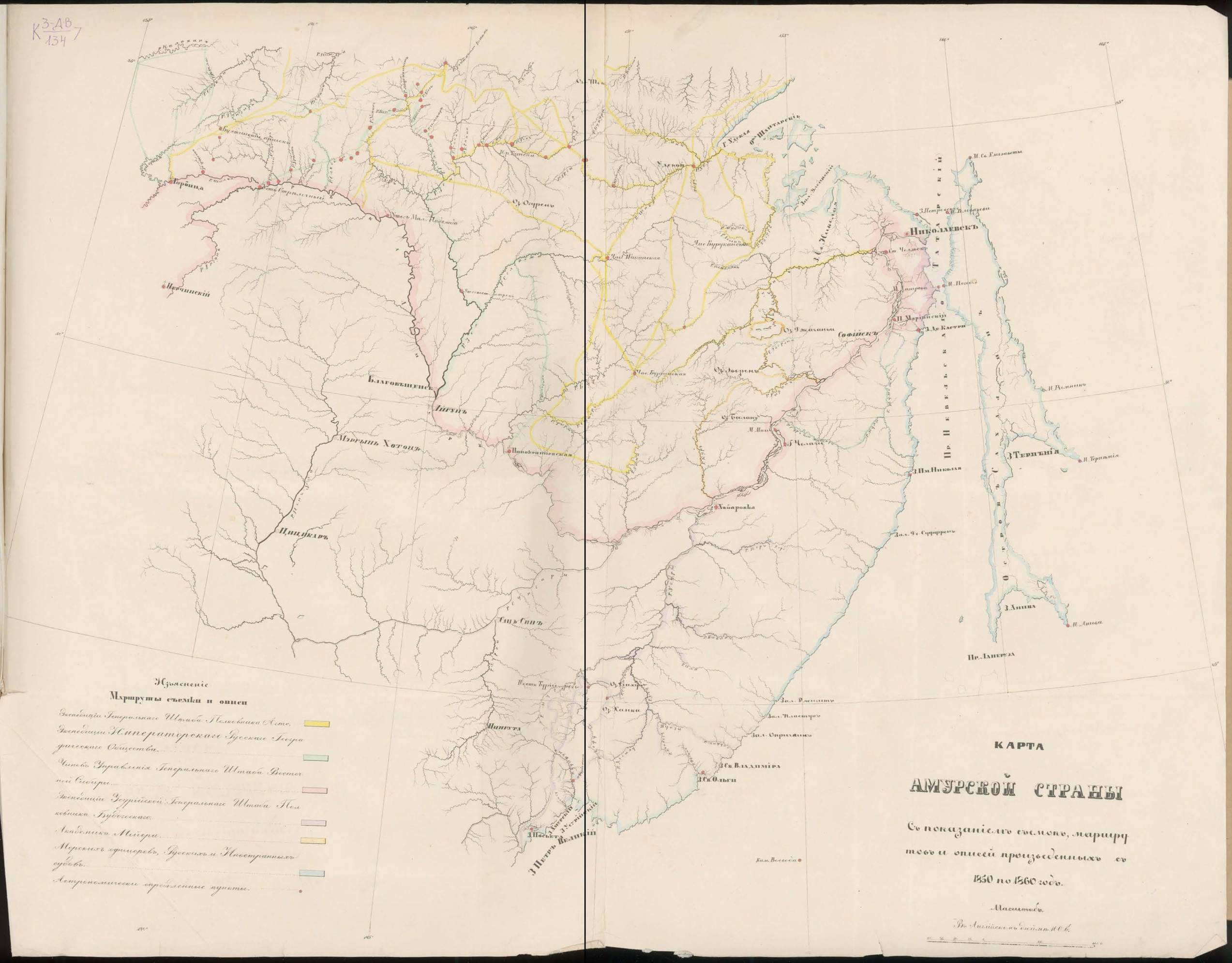
38.	Точка на вершинѣ р. Ольдоя — —	54.	7.	46.	141.	53.	30.	1856.	Усольцевъ.
39.	Точка на р. Безымянной — —	54.	15.	—	142.	4.	—	1856.	
40.	Точка на р. Усманъ — —	54.	43.	41.	142.	18.	—	1856.	
41.	Точка на р. Безымянной — —	55.	4.	22.	142.	54.	—	1856.	
42.	Точка на р. Джубкошинъ — —	55.	21.	2.	143.	14.	30.	1856.	
43.	Точка близь хребта Атычанъ — —	55.	35.	12.	143.	32.	—	1856.	
44.	Точка на вершинѣ р. Гилюя — —	55.	17.	54.	143.	40.	30.	1856.	
45.	Р. Джалтула — — — —	55.	9.	2.	143.	45.	30.	1856.	
46.	Точка близь р. Иликанъ — — —	54.	44.	20.	143.	59.	30.	1856.	
47.	Первый пунктъ на р. Зеѣ — —	54.	20.	37.	144.	52.	30.	1856.	
48.	Утесистый островъ на р. Зеѣ — —	52.	4.	—	145.	33.	30.	1856.	
49.	Селеніе Погоби — — — —	52.	13.	14.	159.	15.	45.	1857.	
50.	Лазаревъ мысъ — — — —	52.	13.	6.	159.	8.	21.	1857.	Рашковъ.
51.	Петровское зимовье — — —	53.	28.	22.	158.	44.	4,5.	1857.	
52.	Станція Чолмокъ — — —	52.	51.	11.	157.	41.	22,5	1857.	
53.	Заливъ Де-Кастри — — —	51.	28.	2.	158.	27.	28,5	1856.	
54.	Заливъ Ольги — — — —	45.	44.	0,9.	153.	11.	57.	1859.	Корветъ Воевода.
55.	Станица Иннокентіевская (Буреинскій постъ)	49.	17.	58.	147.	16.	21.	1857.	Рашковъ.
56.	Мысъ Май — — — —	49.	52.	31.	154.	25.	1,5.	1855.	
57.	С. Хабаровка — — — —	48.	28.	16.	152.	50.	29.	1859.	
58.	Выходъ р. Сунгача — — —	45.	3.	30.	150.	9.	23,3.	1859.	Усольцевъ.
59.	Постъ Турій рогъ — — —	45.	14.	56,5.	149.	40.	24,5.	1859.	
60.	Гавань Посьета — — — —	42.	39.	40,3.	148.	33.	12,5.	1859.	
61.	Устье р. Фурдехе — — —	43.	33.	52,3.	149.	28.	44.	1859.	
62.	Мысъ св. Елисаветы — — —	54	24.	30.	160.	26.	20,6.		Крузенштерн.
63.	Мысъ Головачева — — —	53.	30.	15.	159.	34.	50,6.		
64.	Мысъ Рымникъ — — — —	50.	11.	30.	161.	42.	50,6.		
65.	Мысъ Терпѣнія — — — —	48.	52.	—	162.	26.	5,6.		
66.	Мысъ Анива — — — —	46.	3.	—	162.	3.	50,6.		Лаперузъ.
		46.	2.	20.	161.	10.	10,6.		Крузенштернъ.
67.	Камень Воевода — — — —	42.	16.	—	154.	52.	51.	1859.	Корветъ Воевода.

Примѣчаніе. Пункты, имѣющіе нѣсколько опредѣленій, нанесены на карту по средней величинѣ.—

Генеральнаго Штаба Полковникъ ***Будогоскій.***

Гос. Публичная Б-ка

К 3-ДВ/134 7


Изъясненіе
Маршруты съемки и описи
Экспедиціи Генеральнаго Штаба Полковника Агте.
Экспедиціи Императорскаго Русскаго Географическаго Общества.
Чиновъ Управленія Генеральнаго Штаба Восточной Сибири.
Экспедиціи Усурійской Генеральнаго Штаба Полковника Будогоскаго.
Академика Мейера.
Морскихъ офицеровъ, Русскихъ и Иностранныхъ судовъ.
Астрономически опредѣленные пункты.
КАРТА
АМУРСКОЙ СТРАНЫ
Съ показаніемъ съемокъ, маршрутовъ и описей произведенныхъ съ 1850 по 1860 годъ.
Масштабъ.
Въ Англійскомъ дюймѣ 100 в.
Горбица
Нерчинскій
Благовѣщенскъ
Айгунъ
Мэргынь Хотонъ
Цицикаръ
Сацъ Синъ
Нингута
Николаевскъ
Софійскъ
Хабаровка
З. Терпѣнія
З. Анива
Пр. Ланеруза
З. Св. Владиміра
З. Св. Ольги
З. Петръ Великій
Кам. Воевода